

Europos efektyvaus apšvietimo programa

Vykdoma Europos Komisijos iniciatyva



Efektyvaus apšvietimo programa – savanoriška taršos prevencijos iniciatyva, skatinanti visuomeninių pastatų elektros energijos vartotojus, vadinamus partneriais, prisijungti prie Europos Komisijos, diegiant efektyvias apšvietimo technologijas savo infrastruktūroje kai (1) tai yra pelninga ir (2) pagerinama apšvietimo kokybė. 2000 m. vasario 7 d. Europos Komisijos Energetikos ir transporto generalinis direktoratas inicijavo Efektyvaus apšvietimo programą.

Efektyvaus apšvietimo programos tikslas – visos Europos mastu mažinti patalpų ir lauko apšvietimo energijos sąnaudas, tokiu būdu mažinant taršos emisijas ir užkertant kelią klimato atšilimui. Kitas tikslas – taupant pinigus pagerinti estetinio vaizdo kokybę.

Programos pagrindas – registracijos forma, kurią pasirašydamas partneris įsipareigoja:

- dėl esamų zonų: bent 50% atnaujinti visų daugiausiai apšvietimo reikalaujančių zonų apšvietimą arba bent 30% sumažinti visos suvartojamos elektros energijos sąnaudas.

Daugiausiai apšvietimo reikalauja zonos, kuriose pelninga atnaujinti apšvietimą;

- dėl naujų zonų: parinkti tokias naujas instaliacijas, kurios pagerintų apšvietimo kokybę ir dėl kurių būtų suvartojama mažiau elektros energijos, o kartu jos būtų rentabilios;

- partneris turėtų įdiegti atnaujinimus per penkerius metus nuo prisijungimo prie programos, turėtų siųsti progreso ataskaitą kiekvienais metais ir paskirti vadybininką, atsakingą už programos vykdymą.

Programa yra visiškai savanoriška, o tai reiškia, kad įmonės gali laisvai apsispręsti – prisijungti prie programos ar ne. Jeigu partneris negali įgyvendinti minimalių erdvei keliamų reikalavimų ar sumažinimų, susijusių su bendra apšvietimo energija, jis gali pasitraukti iš programos su galimybe bet kada pagerėjus situacijai vėl prisijungti. Partneriai gali įsitraukti į programą netgi su užbaigtais projektais (ne senesniais nei trejų metų), turėdami projekte vieną pastatą ar vietovę.

Apšvietimo specialistai, suinteresuoti remti Efektyvaus apšvietimo programą ir padėti jos partneriams, yra skatinami registruotis kaip Efektyvaus apšvietimo rėmėjai. Kaip atpildą rėmėjai gauna viešą pripažinimą už pastangas remti Efektyvaus apšvietimo programą.

Norint prisijungti prie Efektyvaus apšvietimo rėmėjų programos, registruotis taip pat būtina.

Komisija neteikia faktinės finansinės paramos apšvietimo atnaujinimams, tačiau ji teikia partneriams paramą informacijos šaltinių bei visuomenės pripažinimo forma (lentelė su įstaigos pavadinimu ant jos pastato, reklama, išskirtinis logotipo naudojimas, apdovanojimai, kt.). Kiti naudos rodikliai partneriams:

- jie sutaupo pinigų (jiems kainuoja tik efektyvaus apšvietimo atnaujinimo įdiegimas);
- jie turi galimybę sudaryti geresnes apšvietimo sąlygas savo darbuotojams ir klientams;
- jie gauna visą reikiamą informaciją iš interneto, o energijos paslaugų kompanijos gali netgi finansuoti apšvietimo atnaujinimą kliento patalpose, už tai gaudamos dalį pelno;
- jie gali viešai tvirtinti, kad dalyvauja Europos programoje, kurios tikslas – mažinti CO₂ emisijas, t. y. jie gali teigti esantys ta kompanija, kuriai rūpi ekologiškai švari ir efektyvi aplinka;
- jie gauna valdžios palaikymą, įskaitant Europos Komisiją.

Efektyvaus apšvietimo programą remia 26 Europos valstybių nacionalinės energetikos agentūros ir institucijos. Jei norite gauti daugiau informacijos, prašome su jomis susisiekti.

www.eu-greenlight.org

Romualdas Škėma

Programos atstovas Lietuvoje,

Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas

El. paštas: skema@mail.lei.lt